

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
22 septembre 2005 (22.09.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2005/087051 A2

(51) Classification internationale des brevets⁷ : **A47C 1/022**

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/FR2005/000547

(22) Date de dépôt international : 8 mars 2005 (08.03.2005)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
0402432 9 mars 2004 (09.03.2004) FR

(71) Déposant et

(72) Inventeur : **PRIEUR, Roger** [FR/FR]; Les Champs,
F-19270 Ussac (FR).

(74) Mandataire : **SAUVAGE, Renée**; Cabinet Sauvage, 65,
boulevard Soult, F-75012 Paris (FR).

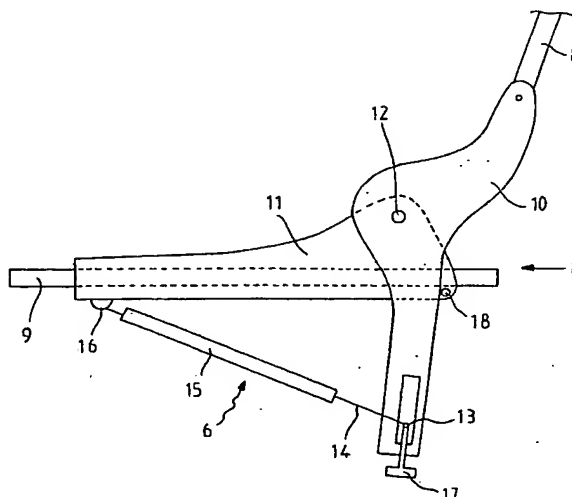
(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: SEAT WITH A SEPARATELY ADJUSTABLE BACK REST AND SEAT PORTION AND AN ADJUSTABLE SEAT DEPTH

(54) Titre : SIEGE A DOSSIER ET ASSISE INDEPENDAMMENT INCLINABLES ET A PROFONDEUR D'ASSISE REGLABLE



(57) Abstract: A seat including a seat portion and a back rest both pivotable about a hinge pin (12). The hinge includes, on either side of the seat, a rotary back rest holder (10) having the hinge pin (12) extending therethrough, wherein said back rest holder is rigidly connected to the back rest and defines an attachment point (13) for a gas spring (6), as well as a slidable seat portion holder (11) having the hinge pin (12) extending therethrough, wherein said seat portion holder defines a further attachment point for the gas spring (6), and said seat portion holder (11) is slidably mounted relative to a member (9) rigidly connected to the seat portion and selectively lockable in a predetermined position relative thereto, whereby the seat depth is adjustable.

[Suite sur la page suivante]

WO 2005/087051 A2



Publiée :

- sans rapport de recherche internationale, sera republiée dès réception de ce rapport

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.

(57) **Abrégé :** Le siège comprend une assise et un dossier, articulés autour d'un axe de rotation (12). L'articulation comprend, de chaque côté du siège, d'une part, un support en rotation du dossier (10), traversé par ledit axe (12), solidarisé au dossier et offrant un point d'ancrage (13) pour un ressort à gaz (6) et, d'autre part, un support en coulissement de l'assise (11), traversé l'axe de rotation (12) et offrant un autre point d'ancrage pour ledit ressort à gaz (6), ledit support (11) étant monté coulissant par rapport à une pièce (9) solidarisée à l'assise et immobilisable en une position choisie par rapport à cette même pièce, de sorte que la profondeur d'assise est réglable.